

**OPTIMASI FORMULASI SELAI *BLACK MULBERRY* (*Morus nigra* L.)  
DENGAN SUBSTITUSI PEPAYA (*Carica papaya* L.) DAN BUNGA TELANG  
(*Clitoria ternatea* L.)**

---

**TUGAS AKHIR**

---

*Diajukan untuk Memenuhi Syarat Tugas Akhir  
Program Studi Teknologi Pangan*

**Oleh:**

**Pefi Lutfia Nirmala**  
**13.302.0245**



**JURUSAN TEKNOLOGI PANGAN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS PASUNDAN  
BANDUNG  
2017**